

給水用

一般用

JWWA

日本水道協会認証登録品

国土交通省「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)」の防振継手に適合
「給水装置の構造及び材質に関する省令」(厚生省令第14号)に適合

タンクフレックス Lite

受水槽、高架水槽、ポンプ、冷却塔等の地震対策に。

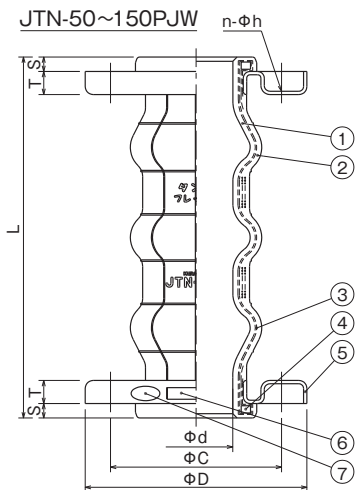
JTN-PJW

■特長

- JWWA日本水道協会認証登録品。
- 低反力のため地震に対する減災効果を発揮。
- 新設計プレスフランジの採用により軽量化を実現。
- 新開発のゴム(JW01)を内面ゴムに採用。
- ソリッドリングだから20万回の耐久性。



■外形図

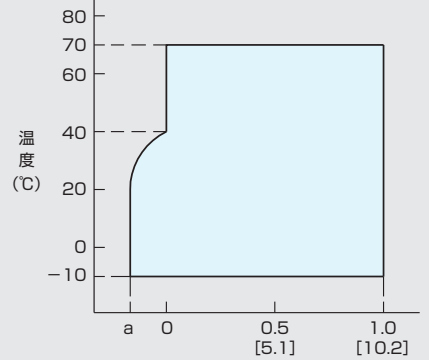


●製品構成

名称	材質
① 内面ゴム	合成ゴム(JW01)注1
② 外面ゴム	合成ゴム
③ 補強コード	合成繊維
④ ソリッドリング	SS400
⑤ フランジ	SPCC(ダクロ処理) 適合寸法JIS10K
⑥ 注意シール	
⑦ 認証シール	【日水協認証登録番号G-581】

注)1:厚生省令第14号浸出性能適合
「給水装置の構造及び材質に関する省令に適合」
(厚生省令第14号)に適合

■使用範囲



JTN- 20~JTN-100:a=-0.07MPa[-0.7kgf/cm²]
JTN-125~JTN-150:a=-0.06MPa[-0.6kgf/cm²]

使用可能流体 水、冷水、温水、海水、上水



取扱い上の注意

- ※本製品は給湯用には使用できません。
- 給水管:加熱した水を通水することを目的としたものは除く。
- マルチフレックス(P48)をご使用ください。
- ※取付け・ご使用についてはP64~をご参照ください。
- ※本製品を使用時は必ずワッシャーを使用してください。

■仕様表

品番	呼び径(A)	標準寸法(mm)							質量(kg)	取付時寸法許容値(mm)		フランジ間隔 ℓ(mm)	運転時寸法許容値(mm)			付属品/ワッシャー 材質:SS400相当(溶融亜鉛めっき)			推奨ボルト径 注2 ×長さL		
		L	d	D	C	T	S	n-h		取付面間	偏心e		縮み	伸び	偏心	偏角(°)	M-12	M-16		M-20	
JTN- 20PJW	20	250	20	100	75	8.3	4	4-15	0.7	250 ± 2.5	± 2.5	1.0~ 2.0	50	50	50	10	8		M12×45L		
JTN- 25PJW	25	250	30	125	90	8.3	4	4-19	0.9	250 ± 2.5	± 2.5	1.0~ 2.0				15		8		M16×55L	
JTN- 32PJW	32	250	30	135	100	8.3	4	4-19	1.0	250 ± 2.5	± 2.5	1.0~ 2.0				15		8		M16×55L	
JTN- 40PJW	40	250	39	140	105	8.3	4	4-19	1.1	250 ± 2.5	± 2.5	1.0~ 2.0				15		8		M16×55L	
JTN- 50PJW	50	250	49	155	120	16	10	4-19	1.6	250 ± 2.5	± 2.5	7.0~ 8.0				15		8		M16×70L	
JTN- 65PJW	65	250	64	175	140	18	12	4-19	2.1	250 ± 2.5	± 2.5	8.0~ 9.5				15		8		M16×70L	
JTN- 80PJW	80	250	76	185	150	18	12	8-19	2.4	250 ± 2.5	± 2.5	8.0~ 9.5				15		16		M16×70L	
JTN-100PJW	100	250	95	210	175	18	12	8-19	2.8	250 ± 2.5	± 2.5	8.0~ 9.5				15		16		M16×70L	
JTN-125PJW	125	250	122	250	210	20	16	8-23	5.1	250 ± 2.5	± 2.5	11.5~13.5				15			16		M20×85L
JTN-150PJW	150	250	143	280	240	22	16	8-23	5.5	250 ± 2.5	± 2.5	11.5~13.5				15			16		M20×90L

注)2:推奨ボルトは付属していません。お客様でご用意ください。

■取付時及び運転時寸法許容値

- 1.取付時寸法ℓ、eはゴム製継手を取付ける相フランジの出来上がり寸法のことです。
- 2.フランジ間隔ℓは、ボルトの適正締付量の目安です。
- 3.運転時寸法許容値は、運転時変位の単独最大値です。伸びと偏心と偏角が同時に生じる場合には複合変位と考え、下記の範囲内でご使用ください。

$$\frac{\text{伸び量}}{\text{許容伸び量}} + \frac{\text{偏心量}}{\text{許容偏心量}} + \frac{\text{偏角量}}{\text{許容偏角量}} \leq 1$$

